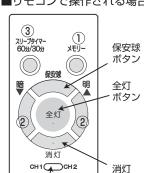
■リモコンで操作される場合



- CH切替スイッチ

送信チャンネルを設定します。

Jモコン信号の

- ① メモリーボタン

メモリーボタンを押すと、 記憶された明るさで主光源を 点灯させることができます。

※明るさを記憶させるための ボタンではありません。

■明るさを記憶させる方法 (注1)(注2)



消灯直前の明るさ、または保安球に切り替える直前の明るさをり 記憶させる設定となっています。

- (注1) 壁スイッチの操作によって、記憶させた明るさが解除される場合があります。
- (注2) 全灯で上記動作を実施した場合は、50%の明るさを記憶します。

② 連続・多段調光(暗・明) ボタン

お好みの明るさに することができ ます。

短押…明るさが次のように切り替わります。 全灯 ↔ 70% ↔ 50% ↔ 30% ↔ 10% 長押…連続で調光できます。

全灯及び10%点灯時に「ピッ」と音がなります。 注 消灯状態では、反応(動作)しません。 意 保安球の明るさを変えることはできません。 事

連続調光は100%~10%の範囲において10段階の

項 明るさで変化します。

点灯

- ③ スリープタイマーボタン

ボタン

60分、30分のタイマーの設定をすることができます。

■スリープタイマーの操作方法

◆60分後に消灯させたい場合

スリープタイマーボタンを1回押す。 ※主光源が消灯している時は設定できません。

確認音"ピッ" 【設定完了】

確認音"ピッピッ"

【設定完了】

◆30分後に消灯させたい場合

スリープタイマーボタンを3秒以内に 続けて2回押す。

※主光源が消灯している時は設定できません。

◆スリープタイマーを解除したい場合 スリープタイマーボタンを 1 回押す。

確認音 "ピーッ" 【解除完了】

スリープタイマー(60分、30分)消灯させる時、保安球点灯/不点灯を チャンネルスイッチによって選ぶことができます。

●チャンネルスイッチがCH1の場合

保安球を点灯させておきたい ときにご使用ください。

保安球を消灯

●チャンネルスイッチがCH2の場合



オフ(消灯)時間

消灯(保安球点灯)

※必ず照明器具本体のチャンネルスイッチと合わせてご使用ください。

リモコン以外ではスリープタイマーの設定はできません。

・確認音が鳴らなかった場合は、設定されなかった可能性がありますので、再度設定をしなおしてください。

・設定を変更したい場合はいったんスリーブタイマーを解除し、設定しなおしてください。 ・スリープタイマーが設定されているかどうか、本体及びリモコンで確認することはできません

・スリープタイマー設定中に、リモコンや壁スイッチで消灯させた場合や、停電などで電源が2秒以上OFFになった場合は、スリープタイマーは自動的に解除されます。

■壁スイッチで操作される場合

壁スイッチですばやく(約2秒以内) OFF→ONすることにより次のように 点灯順序が切り替わります。



- ※リモコンで消灯した場合に、壁スイッチですばやくOFF→ON すると記憶された明るさにて点灯する場合があります。
- ※壁スイッチをOFFにするとどの点灯状態でも消灯します。

	弊社形式	定格電圧	定格周波数		定格消費電力
	H L D Z B * * * * S L D Z B * * * *		50Hz 60Hz	全灯時:36W	- 保安球のみ点灯時:約1W リモコンOFF時:1W以下
定格	H L D Z D * * * * S L D Z D * * * *	AC100V		全灯時:42W	
	H L D Z E * * * * S L D Z E * * * *			全灯時:50W	

70%に下がるまでの総点灯時間のいずれか短い時間を推定したものです。 ※40000時間は、寿命を保証するものではありません。

お手入れのしかた

お手入れの際は、安全のため電源を切ってしばらくしてから行ってください。

- ・点灯中・消灯直後はLED光源及び本体が!
- 熱いので手や肌などを、ふれないでください。 ・明るく安全に使用していただくため、定期的 (6ヶ月に1回程度)に清掃、点検してください。
- ・カバー等、樹脂部分の汚れを取るときは、¦・器具全体に水をかけたり、水の中につけて 柔らかい布に石けん水(中性洗剤)を含ませて 汚れを拭き取ってください。その後、洗剤が

残らないようよく拭き取ってください。

- 洗うことは絶対にさけてください。
- ・ベンジン、シンナーなど揮発性のもので拭いた り、殺虫剤をかけたりしないでください。変質 の原因になります。

枚障?と思われたら

	R常が生じたときは下表を参考にお調べください。 效障と思われるときは、電源を切り、お近くのNEC製品 試験ください。	なお連絡されるときは器具の形式名及びお買い求め時期をお忘れなくお知らせください。 形式名は器具本体部の器具ラベルに表示しています。		
症 状	主な原因	処 置		
点灯しない	コネクタが正常に差し込まれていない。	器具の取付方法の「3. 電源を接続する」を参照してください。		
MN UAU	照明器具の壁スイッチがOFFになっている。	壁スイッチを ON にしてください。		
点灯しない	リモコンでOFFにした後、壁スイッチを切り、2秒以上たってから	壁スイッチコントロール機能を使用するか、リモコンの各ボタン		
ときがある	再度壁スイッチをONにしている。(消灯状態をメモリーしている)	操作して点灯させてください。		
	照明器具の壁スイッチがOFFになっている。	壁スイッチを ON にしてください。		
	リモコンの電池が残り少なくなっている。	「使用上のご注意」を参照のうえ、電池を交換してください。		
照明器具を	リモコンの電池の極性⊕⊖が間違っている。	「電池の入れかた」を参照してください。		
操作できない	チャンネルスイッチが合っていない。	器具の取付方法の「4. チャンネルを設定する」を参照してください。		
	リモコンにニッカド電池などの充電式乾電池を使用している。	「使用上のご注意」を参照のうえ、電池を交換してください。		

NEC 照明器具 LEDシーリングライト

保証書添付||保存用| 取扱説明書

372-136 HLDZセツメイショ(HE2)

- ●このたびはNEC照明器具をお買い上げくださいましてありがとうございます。
- ●取り付けの前には必ずこの取扱説明書を最後まで読み、正しく施工してください。
- ●取付工事が終わりましたら、この説明書はご使用になるお客様が保管してください。

注意図記号と シグナル用語の 意味について

▲ 警告・誤った取扱をしたときに、死亡や重傷などに・結びつく可能性のあるものです。

⚠ 注意:誤った取扱をしたときに、傷害または家屋:家財などの損害に結びつくものです。

. この記号は、注意(警告)をうながす内容があることを ▲ · この記っい、こ 知らせるものです。

(この記号は、禁止の行為であることを知らせるものです。

器具の取り付けは、重量に耐える所に取扱説明書にしたがい確実に

行ってください。取付に不備があると落下し、感電・けがの原因と

電源線接続の際は、器具の取付方法によって確実に行ってくださし

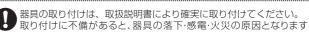
接続が不完全な場合は、接続不良による発熱、火災の原因となります。

この記号は、行為をお守りいただく内容を知らせるもの

||具取付時の安全上の注意

で使用の前に、この「器具取付時の安全上の注意」をよくお読みの上、 正しくお使いください。

風呂場など、水や湿気の多い場所で使用しないでください。 漏電し、火災・感電の原因となります。



器具取り付けの電源工事は、必ず工事店、電気店(有資格者)に依頼

してください。一般の方の電源工事は、法律で禁止されています。 表示された電源電圧(交流100ボルト)以外の電圧で使用しないで ください。感電・火災の原因となることがあります。

天井の取付面の構造や材質により、取付面が変色等を起こす場合が

この器具は屋内用です。5℃~35℃の範囲内で使用してください。 **| 屋外で使用しないでください。屋外で使用すると、漏電し、感電** 火災の原因となることがあります。

この器具は非防水です。湿気、水気のあるところで使用しないでく この器具は非防水です。湿気、水気のあるところで使用しないでく ださい。湿気、水気のあるところで使用すると、感電・火災の原因 トナスストルギャルキャ となることがあります。

使用時の安全上の注意

で使用の前に、この「使用時の安全上の注意」をよくお読みの上、正しくお使いください。

お手入れの際には、必ず電源を切ってください。 電源を切らないと、感電の原因となることがあります お手入れなどによりカバー、本体を外し、再度取り付ける場合は、

取扱説明書にしたがって確実に取り付けてください。不完全に取り 付けると、落下してケガ・物損の原因となることがあります。 万一、煙が出たり、変な臭いがするなどの異常状態のまま使用する

と、火災・感電の原因となります。すぐに電源スイッチを切っ ださい。異常状態がおさまったことを確認して電気店に修理を依頼

光源にはLEDを搭載しています。安全上、LED光源を直視することはおやめください はおやめください。

かれてと燃えてする。これが い。火災の原因となります。 布や紙など燃えやすいもので覆ったり、かぶせたりしないでくださ

部品の追加改造は絶対にしないでください。 火災・感雷の原因となります 火災・感電の原因となります。

□器具の隙間や放熱穴に、金属類やもえやすいものなどを差し込まな いでください。火災・感電の原因となります。

壁付調光器のある回路では使用できません。 ★ 壁り調儿品ンジンニー 照明器具が故障します。 お手入れの際は、水洗いはしないでください。
火災・威雷の原因とせいます。

火災・感電の原因となります。

注意

明るく安全に使用していただくために、定期的に清掃、点検してく ださい。不具合がありましたら、そのまま使用しないで工事店、電 気店に修理を依頼してください。

ま手入れの際は電源を切って、しばらくしてから行ってください。 点灯中・消灯直後はLED光源及び本体が熱いので手や肌などを、ふ れないでください。LED光源及び本体周辺を触ると、やけどの原因 となることがあります。

LED光源にはバラツキがあるため、同一形名商品、同一適用畳数商 品でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。ご了承

LED光源ユニットは、通常のランプのようにお客様自身での交換は できません。

5一、カバーなどが破損した場合、ケガの原因となることがありま すので、破損部分に直接手や肌などをふれないでください。

暖房器具、ガス器具等の真上やその付近等の温度の高い場所では使 用しないでください。火災・感電の原因となります。(この製品は5 ℃~35℃の温度範囲で使用するように設計してあります。)

照射距離が近い場合や照射面等によって光ムラが発生することがあ りますがご了承ください。

使用上のご注意

- ■本体を分解したり、改造しないでください。 火災などの原因になります。
- ■精密機器のため落下などの衝撃を加えないでください。
- ■点灯中や消灯直後、カバー等のプラスチックの伸縮により、「ピシ・ピシ」、 「ポッ・ポッ」という摩擦音が生じることがありますが、器具の故障ではあり ません。
- ■本器具に添付のリモコン送信機は、当社リモコン照明器具専用です。 リモコン式テレビなどには使用できません。
- また、テレビやビデオのリモコン送信機では、照明器具は作動しません。 ■器具の近くでラジオや赤外線リモコン方式の電気機器を使用されますと、雑
- 音が入ったり、リモコンを操作しても作動しない場合があります。 ■壁スイッチで電源を切った場合及び停電の場合は、リモコン送信機で操作 しても作動しません。壁スイッチ ON 及び停電復帰後は、壁スイッチを切る
- 前又は停電前の状態にもどります。 ■本器具をご使用中あるいはリモコン送信機で消灯させた状態で停電した場合、 停電から復帰したときは停電前の状態にもどります。
- ■この器具はリモコンスイッチで消灯してもリモコン部の回路が約 1.0W の 電力を消費しておりますので、節電のために長期外出時には壁スイッチを

- ■3Dテレビ用などの特殊なメガネをかけて点灯している照明器具を見た場合、 縞模様やちらつきが見えることがあります。
- ■テレビなどを視聴している時は、リモコンが反応しにくい場合があり ます。
- ■リモコン送信機は器具に向けて操作してください。 リモコン送信機の周囲にしゃへい物がある場合、器具が作動しませんので、 しゃへい物を取除いて再度ボタンを押してください。
- ■照明器具にリモコンの信号が届く範囲でご使用ください *部屋の温度によっては、リモコンが動作しづらいことがあります。
- ■天井や、壁、床の色や材質によってはリモコンが動作しづらいことがあり ます。
- ■乾電池の寿命は、マンガン乾電池1日10回使用の場合で約6ヶ月です。
- ■ニッカド電池などの充電式乾電池は使用できません。
- ■乾電池は、単3形乾電池をご使用ください。
- ■乾電池は、+・-の極性を正しく入れてください。
- ■シンナー、ベンジンなどの揮発性のものやアルカリ系洗剤などを使用して本 体を拭かないでください。外郭強度の低下、変色、故障の原因になります。

NECライティング株式会社

<お客様相談室> (土、日、祭日は受け付けておりません)

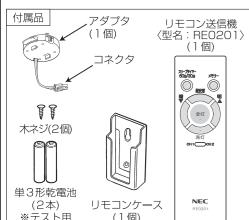
フリーダイヤル 0120-52-3205 受付時間:平日9:00~12:00 13:00~18:00 FAX. 0748-61-2330 ※この紙は再牛紙を使用しています

東京都港区芝1-7-17

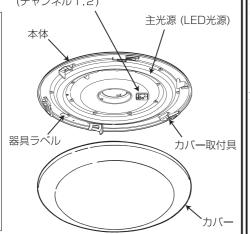
₹105-0014 http://www.nelt.co.jp/

出しろ

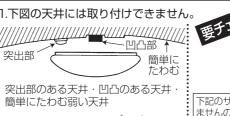
この図は一部省略抽象化した共通部品図です。 機種によってカバー形状が異なる機種もあります。



保安球ユニット〈リモコン切替スイッチ付き〉 (チャンネル1,2)



取り付けできない天井



サオブチ天井

F記のサオブチ天井では使用でき ませんので必ずサオブチヨウア々 プタを購入する前に天井の状態を 確認してください。

, サオブチ天井に

という方に

器具を取り付けたい



● 必ず守る

〈サオブチ天井に取り付ける場合〉

NEC 製 LED シーリングライトは、別売りのサオブチョウアダ プタ4 (699-8475) を使用していただくことでサオブチ天 井に取付可能となります。取付方法については、サオブチヨ ウアダプタ4に添付している取扱説明書に従い確実に取り付 けてください。木ネジ2本で取り付ける方法の為、天井に穴 があきますのでご注意ください。

■取付場所を確認してください。



2.下図の場合は、電気工事店か販売店にご相談ください。

ヒビ割れ

破損しているもの

ガタつくもの

ケースウェイに取り付いている

CH切替

スイッチ

次の配線器具は、 出しろを確認して ください。 配線器具



角型、丸型引掛シーリング 21㎜以下は取り付けでき ません。



埋込ローゼット10mm以下は 取り付けできません。

電気工事は電気工事士の資格が必要です。 工事は必ず電気工事店に依頼してください。

引掛シーリングはベニヤ板などの薄い 天井材には取り付けないでください。 器具が落下する恐れがあります。

取付上のご注意

壁付調光器のある回路では使用しないでください。

本器具を取り付ける電源回路(壁スイッチ等) に調光器が接続されている場合、ランプが 正常に点灯しなかったり、器具が故障する ことがあり使用できません。下図のような 調光器が接続されて いる場合は必ず調光

器を取り除いてくだ

(調光器の交換工事は 電気工事店に依頼し てください。)

器具の取付方法

までまわしてください。

・角型引掛シーリング

取り付け可能な引掛シーリング

●ガタつきや破損がないことを確認する。



1. 天井の引掛シーリングを確認し、アダプタを取り付ける

●アダプタの引掛金具を引掛シーリングに挿入し矢印方向にカチッと音がする

・丸型引掛シーリング

(B)

(下図の引掛シーリングであれば取り付け可能です。)

引掛シーリングの形状によって取付方法が異なります。

器具裏面についている 黒いスポンジ(3コ)は、 取り外さずにご使用く ださい。

アダプタ



引掛金具

器具の取り付けを行う際は、感電等の事故防止の為、必ず電源を切って行ってください。

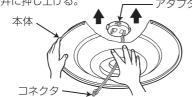
2. 本体を取り付ける

① 1 段押上げ (仮固定)

変形天井

ななめ天井

コネクタを本体中央の丸穴より通し、アダプタに丸穴を合わせ、本体中央部を 天井に押し上げる。





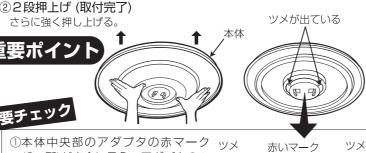
※本体は仮固定の状態ですので、 本体はグラついています。

まだ本体の取り付けは不完全です。

●告 まだ本体の取り付けは个元主です。 この状態のままむ使用すると、落下によるけがの原因となります。



要チェック



①本体中央部のアダプタの赤マーク ツメ (2ヶ所)が完全に見え、アダプタのツ メ (2ヶ所) が完全に出ていることを 確認する。

②本体のグラつきがないことを確認する。

これで本体の取り付けは完了です。

① 1 段押上げ (取付完了)

コネクタを本体中央の丸穴より通し、アダプタに丸穴を合わせ、本体中央部を 天井に押し上げる。 アダプタ



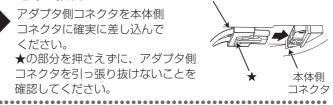
①本体中央部のアダプタの赤マーク(2ヶ所)が 完全に見えていることを確認する。 ②本体のグラつきがないことを確認する。

これで本体の取り付けは完了です。

3. 電源を接続する

アダプタ側コネクタを本体側 コネクタに確実に差し込んで ください。

★の部分を押さえずに、アダプタ側 コネクタを引っ張り抜けないことを 確認してください。



器具本体側

チャンネル

アダプタ側コネクタ

配線だけの

電源端子

雷源端子

露出タイプ

もの

4. チャンネルを設定する

■ 1 台のみ操作する場合

器具本体側のチャンネルとリモコン 送信機チャンネルを同じチャンネルに 合わせてください。

✓出荷時のチャンネルは、器具本体側・ リモコン送信機共、チャンネル 1 に √設定しています。

■2台の器具を別々に操作する場合

(1つのリモコン送信機で2台の器具を別々に操作することができます。) 1台目の器具本体側チャンネルを「1」、もう1台の器具本体 側のチャンネルを「2」に合わせてください。

リモコン送信機のチャン ネルを操作したい方の器 具のチャンネルに合わせ、 器具を操作してください。



警告印

本体

5. カバーを取り付ける 重要ポイント

本体の警告印 (♠) にカバーの警告 (♠) を合わせカバーを持ち 上げパチンと音がするまでカバーを右にまわしてください。

カバ一取り付け時に本体が回転し てしまう場合は、本体の取り付け (押し上げ)が不十分です。 「2.本体を取り付ける」に従って、

本体の取り付け(押し上げ)を 確認してください。 警告印 (外面)

※カバーを取付けずに点灯 するのはおやめください。



取り付けが不完全な場合、落下によるけがの原因となります。 カバーは無理に取り付けないでください。 カバーの割れ・落下によるけがの原因となります。

リモコン使用の準備

〈電池の入れ方〉

1. リモコン裏面の電池カバーを 軽く押しながら手前に引いて 外してください。

2. 単3形乾電池2本を、右図の 単3形乾電池 ように⊕⊖の向きを合わせて セットする。

3. 電池カバーをスライドさせ、 カバーを閉じる。

> 無理にカバーを押さえたりすると、 カバーツメの破損の原因となります。

リモコンケースを壁等に取り付ける場合

付属の木ネジでしっかり壁等に取り付け てください。リモコンケースに入れたま まリモコン操作を行うと動作しない場合 があります。その場合はッヒコンス かりりモコンを取り出し、器具の方へ向 木ネジ があります。その場合はリモコンケース けて操作してください。



器具のはずしかた

■カバーの外しかた

カバーを左に回してください。

カバーは無理にはずさないで ください。カバーの割れ、落 下によるけがの原因となります。

■電源の外しかた

右図のようにコネクタの 矢印部分を押しながら コネクタを引き抜いて ください。



■本体の外しかた

本体中央部のレバーを矢印 方向へ引いてください。

■アダプタの外しかた

アダプタの赤いボタンを押し ながら矢印方向に回してくだ



ボタンを押さずに回すと 注意 引掛シーリングが破損します。

必ず電源を切って、本体やLED光源部が 冷えてから行ってください。

